

Especificaciones Técnicas Producto Terminado

Código: Versión: F-AC -10 00



Anticorrosivo R15 Hoja Técnica

Anticorrosivo alquídico de uso industrial de secado rápido y gran adherencia al sustrato de acabado satinado o mate.

Descripción del producto

Es una pintura anticorrosiva de secado rápido (15 minutos al tacto) formulada a base de resinas alquídicas modificadas para alto poder anticorrosivo dejando un acabado satinado o mate según lo requerido.

Usos del producto

Se debe usar capa sobre capa, para formar películas gruesas y recubrir con esmaltes alquídicos (Fast Dry, esmalte sintético, monocapa) para darle un bello acabado final si se requiere. Se puede usar sobre fondos o sobre la superficie del metal.

Preparación de la superficie

Metal nuevo

Desengrase la superficie con un trapo limpio y humedecido con Thinner Sintético Celco. Frote en forma longitudinal y en una sola dirección. Remueva completamente la grasa o suciedad. Puede mejorar el perfil de anclaje dando una lijada rápida con papel de agua # 400 y enjuagando bien para remover los residuos metálicos. Seque rápido para evitar formación de núcleos de corrosión y aplique una mano de Anticorrosivo R15. Si desea incrementar la protección, dé una segunda mano luego de 15 minutos de haber aplicado la primera.

Metal viejo:

Eliminar pintura vieja con lija, herramienta mecánica o chorro de arena (Sand Blast). Esto de acuerdo con el nivel de preparación de superficie deseado. En caso de no llegar a la base metálica original, hay que asegurar que el producto no removerá las capas remanentes que puedan haber quedado adheridas. Trate las

Ultima actualización: 02/11/2022 Página 1/4



Especificaciones Técnicas Producto Terminado

Código: Versión: F-AC -10 00

áreas corroídas con solución desoxidante y herramienta mecánica. Enjuague bien y seque de inmediato. Aplique una o dos manos de Anticorrosivo R15.

Propiedades físicas

Acabado:	Satinado.
	Mate.
Brillo:	30-40% a 60° de inclinación.
	1-5% a 60° de inclinación.
Peso por galón	3.90-4.10 (depende del color).
_(Kg/gal):	4.8-5.4(depende del color).
Apariencia:	Líquido viscoso con olor característico.
Duración de pintura aplicada:	2 años de garantía.
Viscosidad. Stormer Krebs (KU):	85-100 KU (65-75KU para R15 Aluminio) de 25-30°C.
% de sólidos por	37-39% (depende el color en satinados).
peso:	50-63% (depende el color en mates)
% de sólidos por volumen:	33-35% (dependiendo el color).
Rendimiento teórico por galón:	50-60 m ² a 1.5 mils* de película seca.
	El rendimiento varía dependiendo del tipo de superficie, el espesor que se aplique, la herramienta utilizada, la experiencia del aplicador y otros factores.
	En casos especiales, consulte con nuestro Departamento Técnico al tel. (502) 6644-2100 ext. 127.
Secado:	08 minutos libre de polvo. 15 minutos al tacto. 24 horas completo.
Repinte:	Aplique la segunda mano en un tiempo de 15 a 20 minutos posteriores a la primera mano.

^{*1} mil: 1 milésima de pulgada.

Ultima actualización: 02/11/2022



Especificaciones Técnicas Producto Terminado

Código: Versión: F-AC -10 00

Equipo y dilución

Equipo	Dilución		
Brocha:	1/8 de galón de Thinner Sintético Celco por galón de		
	Anticorrosivo R15.		
Pistola de aire:	1/2 de galón de Thinner Sintético Celco por galón de		
	Anticorrosivo R15.		

Agítese bien el producto antes de usar. Para el lavado del equipo, utensilios y manchas utilice los mismos diluyentes.

Salud y seguridad

Para su uso seguro de este producto solicite la hoja de seguridad (MSDS). El producto debe ser aplicado por personal entrenado y utilizando equipo de protección personal (guantes, gafas y respirador).

En caso de inhalación, salir del área y respirar aire fresco. En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón. En caso de contacto ocular, enjuagar con bastante agua por al menos 15 minutos. En caso de ingestión no inducir al vómito, sino administrar dos vasos de agua, mantener la persona en reposo y buscar ayuda.

Este producto es inflamable y nocivo por ingestión, inhalación o contacto dérmico. Evite fumar y aplique únicamente con ventilación adecuada. Almacene en lugares frescos. **Mantenga fuera del alcance de los niños.**

Disponibilidad de colores

Anticorrosivo R15:	Blanco Hueso, Blanco, Amarillo, Negro, Rojo Óxido, Verde, Azul, Gris, Aluminio, Café, Rojo Bermellón, Roble, Mocha. Verde Claro.
Anticorrosivo R15 Mate:	Blanco, Gris, Negro y Rojo Oxido

Ultima actualización: 02/11/2022 Página 3/4



Especificaciones Técnicas Producto Terminado

Código: Versión: F-AC -10 00

Presentaciones disponibles





